

COMMUNIQUE DE PRESSE du 23 août 2011

Le projet DhyMont retenu au FUI 12

Résultats du 12^{ème} appel à projets de R&D du Fonds Unique Interministériel

Le Gouvernement annonce le financement par l'Etat de **79 nouveaux projets** de recherche et développement pour 73 millions d'euros.

Projet DhyMont, labellisé par le Pôle Véhicule du Futur

Ce projet a été labellisé conjointement avec les pôles de compétitivité Tenerrdis et Arve Industries (Rhône-Alpes).

Le projet **DhyMont**, porté par l'entreprise SymbioFCCell (74) associée à l'entreprise AZTEC (73) et à deux laboratoires, l'institut **FC LAB de Belfort** (90) et le CEA Liten (38), vise à **développer des daimons électriques équipées de systèmes de piles à combustible de 300 kW**.

Cette innovation permettra de valider **l'utilisation de piles à combustible de forte puissance, dans des conditions de fonctionnement extrêmes** (température, humidité, altitude). Les enseignements tirés de cette expérience seront transposables dans les applications professionnelles telles que ferroviaires, engins de travaux publics et de manutention lourde, pour lesquelles des projets sont en cours d'élaboration avec les industriels du territoire.

Le **FC LAB** conforte ainsi son rôle de premier plan au niveau national dans le domaine de l'intégration et de la fiabilisation des systèmes piles à combustibles, cœur de son expertise <http://www.fclab.org>.

D'un montant de 2.4 M€, ce projet sera, pour sa partie franc-comtoise, cofinancé, aux côtés du FUI, par le FEDER et les collectivités locales, dont le Conseil Général du Territoire de Belfort et la Communauté d'Agglomération Belfortaine. Les collectivités rhônalpines sont également associées au financement des acteurs de leur territoire, en complément du FUI.

Contact : Philippe Chican – phc@vehiculedefutur.com



A propos du Pôle

Pôle de compétitivité sur les régions Alsace et Franche-Comté, le **Pôle Véhicule du Futur** a pour finalité **d'inventer les solutions pour les véhicules et les mobilités du futur dans une perspective de développement durable au service du territoire.**

5 domaines d'activité stratégique :

- Services de Mobilité
- Infrastructures et Communication
- Energies et Propulsion
- Conception, Matériaux et Cycle de Vie
- Véhicules Innovants

et 1 programme Excellence Industrielle

- Soutenir la compétitivité des entreprises par l'Excellence Industrielle



Le Pôle en chiffres, c'est plus de 200 membres partenaires

82 projets financés* dont 15 projets européens

*pour un total de 214 M€ impliquant 183 entreprises dont 50% de PME



← Les financeurs

Les membres Premium → 2011



Contact presse : Véronique Nardi - 06 37 86 46 19 - vn@vehiculedefutur.com